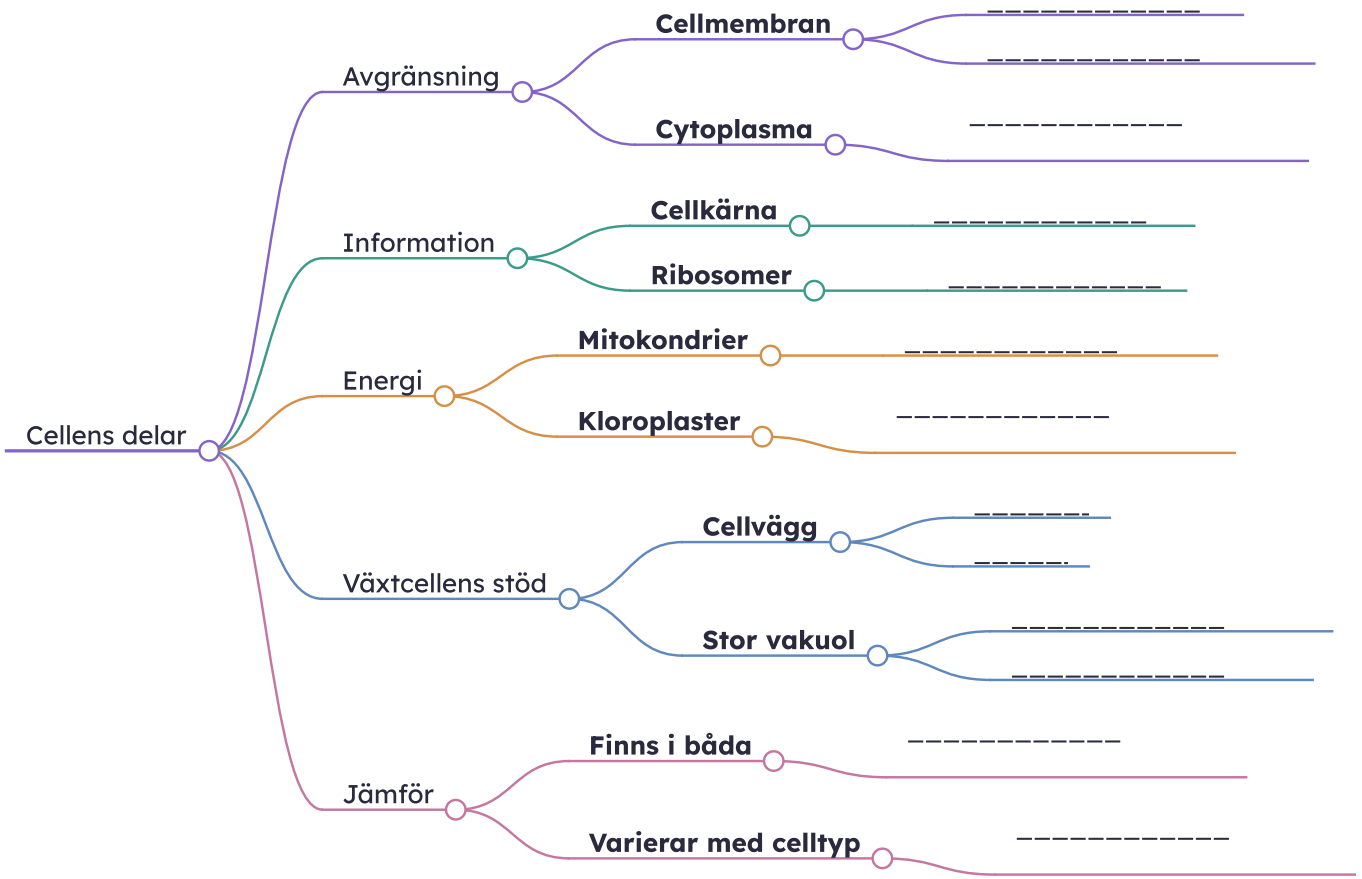
Cellens delar

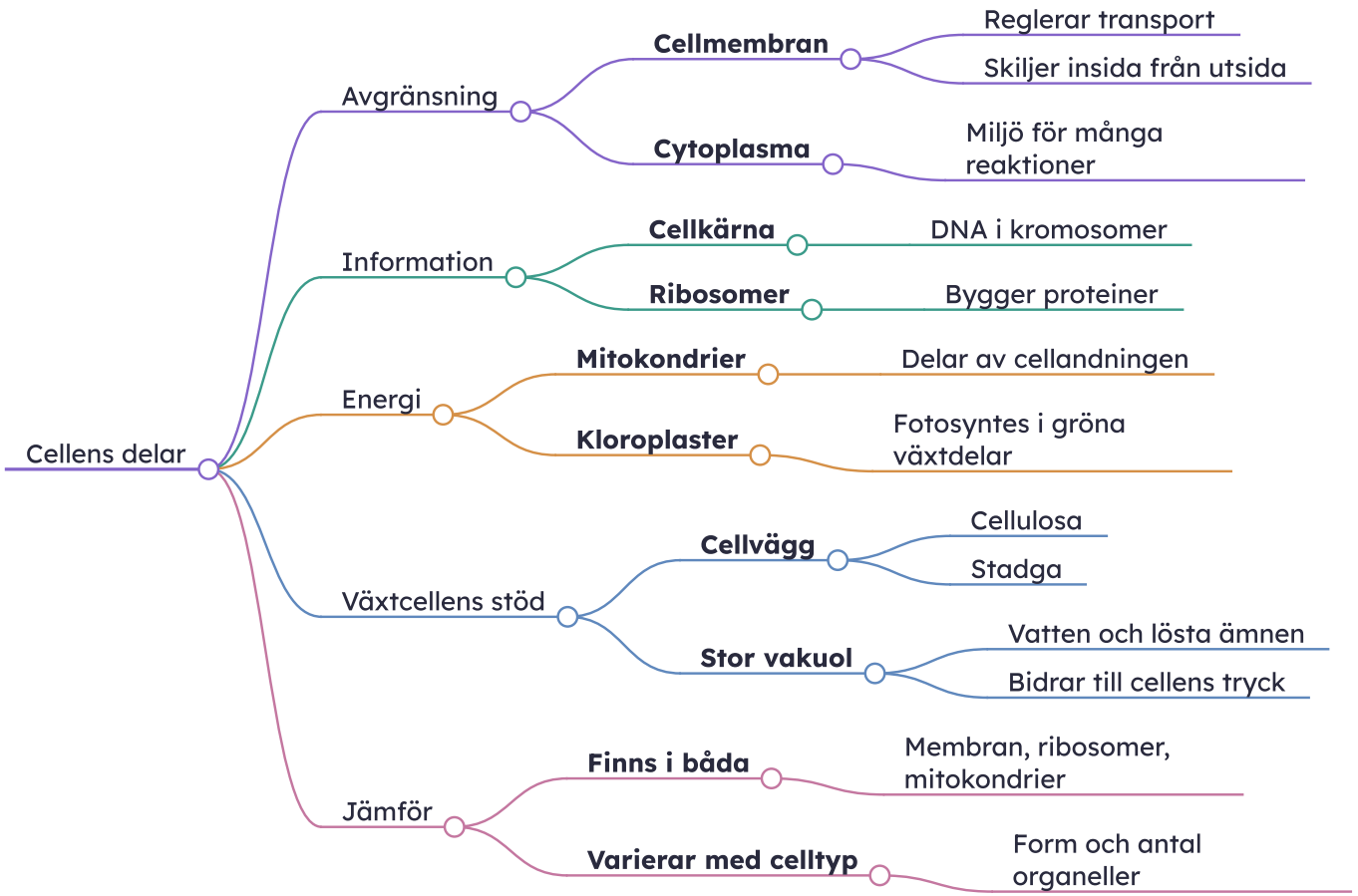
Fyll grenarna med nyckelord och förklaringar ur minnet. Jämför med facit på nästa sida.



Namn _____ Datum _____

Cellens delar

Jämför växt- och djurceller och koppla varje del till en uppgift.



Läs en gren i taget. Täck sedan över detaljerna och försök förklara dem med egna ord.

Cellens delar · fördjupning

Alla detaljer från kartan i läsordning. Följ indragen för att se vilka idéer som hör ihop.

Avgränsning

- Cellmembran
  - Reglerar transport
  - Skiljer insida från utsida
- Cytoplasma
  - Miljö för många reaktioner

Information

- Cellkärna
  - DNA i kromosomer
- Ribosomer
  - Bygger proteiner

Cellens delar · fördjupning

Alla detaljer från kartan i läsordning. Följ indragen för att se vilka idéer som hör ihop.

Energi

- Mitokondrier
  - Delar av cellandningen
- Kloroplaster
  - Fotosyntes i gröna växtdelar

Växtcellens stöd

- Cellvägg
  - Cellulosa
  - Stadga
- Stor vakuol
  - Vatten och lösta ämnen
  - Bidrar till cellens tryck

Cellens delar · fördjupning

Alla detaljer från kartan i läsordning. Följ indragen för att se vilka idéer som hör ihop.

Jämför

- Finns i båda
  - Membran, ribosomer, mitokondrier
- Varierar med celltyp
  - Form och antal organeller